

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201576584

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubraći SI (GZW): 227 / 604

MG:

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 1201325619

Datum rođenja: 03.02.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 202 / 604

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	75	118	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	85	113	0	38
	indeks mesnatosti	g	117	0	73	111	0	34
	fitnes	g	98	0	79	104	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	81	118	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	563	0	78	559	0	35
	dnevna kol. masti	g	30.1	0	77	26.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	0	76	12.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	77	0.03	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	-0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	g	120	0	74	110	0	34
	randman	g	111	0	73	111	0	33
	klase mesa	g	110	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	68	106	0	31
	perzistencija	g	106	0	77	110	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	82	101	0	37
	broj somatskih stanica	g	92	0	78	100	0	34
	protok mlijeka	g	119	0	84	115	0	35
	mastitis	n						
	ciste	g	100	0	61	99	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	68	98	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	99	0	34
	vitalnost	g	105	0	69	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	107	0	63	107	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	80	105	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	69	107	0	32
	skupna ocj. noge	g	102	0	63	102	0	31
	skupna ocj. vime	g	109	0	81	107	0	32
	visina križa	g	109	0	78	103	0	32
	duljina leđa	g	113	0	73	109	0	32
	širina zdjelice	g	111	0	71	106	0	32
	dubina trupa	g	110	0	70	108	0	32
	položaj zdjelice	g	111	0	74	100	0	32
	kut skoč. zgloba	g	103	0	74	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	74	99	0	32
	putice	g	96	0	69	97	0	32
	visina papaka	g	99	0	59	100	0	30
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	107	0	32
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	98	0	32
	kut pred. vimena	g	105	0	73	110	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201576584**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 54609373 HELIKON**
Rang po polubraći SI (GZW): **227 / 604**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 1201325619**

Datum rođenja: **03.02.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **202 / 604**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	68	99	0	31
	dubina vimena	g	105	0	77	105	0	32
	duljina sisa	g	96	0	81	104	0	32
	debljina sisa	g	101	0	72	100	0	32
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	92	0	32
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	98	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	75	91	0	32
	čistoća vimena	g	106	0	71	105	0	32

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2407 i 2404
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test